四庫全書

史部

欽定四庫全書

史部

明史卷八十六

明史卷八十七

內閣中書臣瞿照覆勘

總校官編修臣朱鈐

明史卷八十六

大學士張廷玉等奉　敕修

志第六十二

河渠四

運河下　海運

江南運河自杭州北郭務至謝村北為十二里洋為塘棲德清之水入之踰北陸橋入崇德界過松老抵高新

橋海鹽支河通之繞崇德城南轉東北至小高陽橋東過石門塘折而東為王灣至皁林水深者及丈過永新入秀水界踰陡門鎮北為分鄉舖稍東為繡塔北由嘉興城西轉而北出杉青三閘至王江涇鎮松江運艘自東來會之北為平望驛東通鶯脰湖湖州運艘自西出新興橋會之北至松陵驛由吳江至三里橋北有震澤南有黄天蕩水勢瀰漫夾浦橋屢建北經蘇州城東鮎魚口水由蠡塘入之北至楓橋由射瀆經滸墅關過白

鶴舖長洲無錫兩邑之界也錫山驛水僅浮瓦礫過黃埠至洛社橋江陰九里河之水通之西北為常州漕河舊貫城入東水門由西水門出嘉靖末防倭改從南城壕江陰順塘河水由城東通丁堰沙子湖在其西南宜興鍾溪之水入之又西直瀆水入之又西為奔牛呂城二閘常鎮界其中舊有月河以佐節宣後並廢其南為金壇河溧陽高淳之水出焉丹陽南二十里為陵口北二十五里為黃泥壩舊皆置閘練湖水高漕河數丈一

由三思橋一由仁智橋皆入運北過丹徒鎮有猪婆灘多軟沙丹徒以上運道視江潮為盈涸過鎮江出京口閘閘外沙堵延袤二十丈可藏舟避風由此浮于江與爪步對自北郭至京口首尾八百餘里皆平流歷嘉而蘇衆水所聚至常州以西地漸高仰水淺易洩盈涸不恒時濬時壅往往兼取孟瀆德勝兩河東浮大江以達揚泰洪武二十六年嘗命崇山侯李新開溧水胭脂河以通浙漕免丹陽輸輓及大江風濤之險而三吳之粟

必由常鎮三十一年濬奔牛呂城二壩河道永樂間修

練湖堤即命通政張璡發民丁十萬濬常州孟瀆河又

濬蘭陵溝北至孟瀆河閘六千餘丈南至奔牛鎮千二

百餘丈已復濬鎮江京口新港及甘露三港以達于江

漕舟自奔牛溯京口水涸則改從孟瀆右趨瓜洲抵白

塔以為常宣德六年從武進民請疏德勝新河四十里

八年工竣漕舟自德勝北入江直泰興之北新河由泰

州壩抵揚子灣入漕河視白塔尤便于是漕河及孟瀆

德勝三河竝通皆可濟運矣正統元年廷臣上言自新港至奔牛漕河百五十里舊有水車捲江潮灌注通舟溉田請支官錢置車詔可然三河之入江口皆自卑而高其水亦更迭盈縮八年武進民請濬德勝及北新河浙江都司蕭華則請濬孟瀆巡撫周忱定議濬兩河而罷北新築壩白塔河之大橋閘以時啓閉而常鎮漕河亦疏濬馬景泰間漕河復淤遂引漕舟盡由孟瀆三年御史練綱言漕舟從夏港及孟瀆出江逆行三百里始

達瓜洲德勝直北新而白塔又與孟瀆斜直由此兩岸
橫渡甚近宜大疏淤塞帝命尚書石璞措置會有請鑿
鎮江七里港引金山上流通丹陽以避孟瀆險者鎮江
知府林鶚以為迂道多石壞民田墓多宜濬京口閘甘
露壩道里近功力省乃從鶚議浙江參政胡清又欲去
新港奔牛等壩置石閘以蓄泉亦從其請而濬德勝河
與鑿港之議俱寢然石閘雖建蓄水不能多漕舟仍入
孟瀆天順元年尚寶少卿凌信言糧艘從鎮江裏河為

便帝以為然命糧儲河道都御史李秉通七里港口引江水注之且濬奔牛新港之淤廵撫崔恭又請增置五閘至成化四年閘工始成于是漕舟盡由裏河其入二河者囘空之艘及他舟而已定制孟瀆河口與瓜儀諸港俱三年一濬孟瀆寛廣不甚淤裏河不久輒涸則又改從孟瀆弘治十七年部臣復陳夏港孟瀆遠浮大江之害請亟濬京口淤而引練湖灌之詔速行正德二年復開白塔河及江口大橋通江二閘十四年從督漕都

御史臧鳳言濬常州上下裏河漕舟無阻者五十餘載萬歷元年又漸涸復一濬之歲貢生許汝愚上言國初置四閘曰京口曰丹徒防三江之涸曰呂城曰奔牛防五湖之洩自丹陽至鎮江蓄爲湖者三曰練湖曰焦子曰杜墅歲久居民侵種焦杜二湖俱涸僅存練湖猶有侵者而四閘俱空設矣請濬三湖故址通漕總河傅希摯言練湖已濬而焦子杜墅源少無益其議遂寢未幾練湖復淤淺五年御史郭思極陳世寳先後請復練湖

濬孟瀆而給事中湯聘尹則請於京口旁別建一閘引江流內注潮長則開縮則閉御史尹良任又言孟瀆渡江入黃家港水面雖闊江流甚平由此抵泰興以達灣頭高郵僅二百餘里可免瓜儀不測之患至如京口北渡金山而下中流遇風有漂溺患宜挑甘露港夾岸洲田十餘里以便回泊御史林應訓又言自萬緣橋抵孟瀆兩厓陡峻雨潦易圮且江潮湧沙淤塞難免宜于萬緣橋黃連樹各建閘以資蓄洩又言練湖自西晉陳敏

過馬林溪引長山八十四溪之水以溉雲陽堤名練塘又曰練河凡四十里許環湖立涵洞十三宋紹興時中置橫埂分上下湖立上中下三閘八十四溪之水始經辰溪衝入上湖復由三閘轉入下湖洪武間因運道澀依下湖東堤建三閘借湖水以濟運後乃漸堙今當盡革侵占復濬為湖上湖四際夾阜下湖東北臨河原埂完固惟應補中間缺口且增築西南與東北相應至三閘惟臨湖上閘如故宜增建中下二閘更設減水閘二

塍界中下二閘間共革田五千畝有奇塞沿堤私設涵洞止存其舊十三處以宣洩湖水冬春即閉塞毋得私啓蓋練湖無源惟藉瀦蓄增堤啓閉水常有餘然後可以濟運臣親驗上湖地仰八十四溪之水所由來惧其易洩下湖地平衍僅高漕河數尺又常惧不盈誠使水裕堤堅則應時注之河有全力矣皆下所司酌議十三年鎮江知府吳撝謙復言練湖中堤宜飭有司春初即修以防衝決且禁勢豪侵占從之十七年濬武進横林

漕河崇禎元年濬京口漕河五年太常少卿姜志禮建漕河議言神廟初先臣寶著漕河議當事采行不開河而濟運者二十餘言後復佃湖妨運歲累奋鍤故老有言京口閘底與虎邱塔頂平是可知挑河無益蓄湖為要也今當葺佃修閘而高築上下湖圍埂蓄水使深且漕河閘座非僅京口呂城新閘奔牛數處而已陵口尹公橋黄泥壩新豐大犢山節節有閘皆廢去竝宜修建而運道支流如武進洞子河連江橋河扁擔河丹陽簡

橋河陳家橋河七里橋河丁議河越瀆河滕村溪之大壩頭丹陽甘露港南之小閘口皆應急修整至奔牛呂城之北各設減水閘歲十月實以士商民船盡令盤壩此皆舊章所當率由近有欲開九曲河使運船竟從泡港閘出江直達揚子橋以免瓜洲啓閘稽遲者試而後行可也回空糧艘及官舫宜由江行而于河莊設閘啓閉數役竝行漕事乃大善矣議不果行江漕者湖廣漕舟由漢沔下潯陽江西漕舟出章江鄱陽而會于湖口

暨南直隸寧太池安江寧廣德之舟同浮大江入儀真通江閘以溯淮揚入閘河瓜儀之間運道之咽喉也洪武中餉遼卒者從儀真上淮安由鹽城汎海餉梁晉者亦從儀真赴淮安盤壩入淮江口則設壩置閘凡十有三濬揚子橋河至黃泥灣九千餘丈永樂間濬儀真清江壩下水港及夾港河修沿江堤岸洪熙元年濬儀真壩河後定制儀真壩下黃泥灘直河口二港及瓜洲二港常州之孟瀆河皆三年一濬宣德間從侍郎趙新御

史陳祚請濬黃泥灘直河口二港中建閘于儀真通江河港者三江都之留潮通江者二已而通江港塞弘治初復開之既又于總港口建閘蓄水儀真江都二縣間有官塘五區築閘蓄水以溉民田豪民占以為業真揚之間運道阻梗嘉靖二年御史秦鉞請復五塘從之萬歷五年御史陳世寶言儀真江口去閘太遠請于上下十數丈許增建二閘隨湖啓閉以截出江之船盡令入閘庶免遲滯疏上議行白塔河者在泰州上通卲伯下

接大江斜對常州孟瀆河與泰興北新河皆淅漕間道也自陳瑄始開宣德間從趙新陳祚請命瑄役夫四萬五千餘人濬之建新閘潘家莊大橋江口四閘正統四年水潰閘塞都督武興因閉不用仍自瓜洲盤壩瓜洲之壩洪武中置凡十五列東西二港間永樂間廢東壩為廠以貯材木止存西港七壩漕舟失泊屢遭風險英宗初年乃復濬東港既而巡撫周忱築壩白塔河之大橋閘以時啓閉漕舟稍分行自鎮江裏河開濬漕舟出

甘露新港徑渡瓜洲而北塔北新皆以江路險遠捨而不由矣衛漕者即衛河源出河南輝縣至臨清與會通河合北達天津自臨清以北皆稱衛河詳具本志白漕者即通濟河源出塞地經密雲縣霧靈山為潮河川而富河疊口河七渡河桑乾河三里河俱會于此名曰白河南流經通州合通惠及榆渾諸河亦名潞河三百六十里至直沽會衛河入海賴以通漕楊村以北勢若建瓴底多淤沙夏秋水漲苦潦冬春水微苦澀衝潰徙改

頗與黃河同耿兒渡者在武清通州間尤其要害處也
自永樂至成化初年凡八決輒發民夫築堤而正統元
年之決為害尤甚特敕太監沐敬安遠侯柳溥尚書李
友直隨宜區畫發五軍營卒五萬及民夫一萬築決堤
又命武進伯朱冕尚書吳中役五萬人去河西務二十
里鑿河一道導白水入其中二工竝竣人甚便之賜河
名曰通濟封河神曰通濟河神先是永樂二十一年築
通州抵直沽河岸有衝決者隨時修築以為常迨通濟

河成決岸修築者亦且數四萬歷三十一年從工部議挑通州至天津白河深四尺五寸所挑沙土即築堤兩岸著為令大通河者元郭守敬所鑿由大通橋東下抵通州高麗莊與白河合至直沽會衛河入海長百六十里有奇十里一閘蓄水濟運曰曰通惠又以白河榆河渾河合流亦名潞河洪武中漸廢永樂四年八月北京行部言宛平昌平西湖景東牛欄莊及青龍華家甕山三閘水衝決岸命發軍民修治明年復言自西湖景東

至通流凡七閘河道淤塞自昌平東南白浮村至西湖景東流水河口一百里宜增置十二閘從之未幾閘俱堙不復通舟成化中漕運總兵官楊茂言每歲自張家灣舍舟車轉至都下僱值不貲舊通惠河石閘尚存深二尺許修閘潴水用小舟剝運便又有議于三里河從張家灣烟墩橋以西疏河泊舟者下廷臣集議遣尚書楊鼎侍郎喬毅相度上言舊閘二十四座通水行舟但元時水在宮牆外舟得入城内海子灣今水從皇城金

水河出故道不可復行且元引白浮泉往西逆流今經
山陵恐妨地脉又一畝泉過白羊口山溝雨水衝截難
引若城南三里河舊無河源正統間修城壕恐雨多水
溢乃穿正陽橋東南窪下地開壕口以洩之始有三里
河名自壕口八里始接渾河舊渠兩岸多廬墓水淺河
窄又須增引别流相濟如西湖草橋源出玉匠局馬跑
等地泉不深遠元人曾用金口水洶湧没民舍以故隨
廢惟玉泉龍泉及月兒柳沙等泉皆出西北循山麓而

行可導入西湖請濬西湖之源閘分水清龍閘引諸泉水從高梁河分其半由金水河出餘則從都城外壕流轉會于正陽門東城壕且閘令勿入三里河併流大通橋閘河隨旱澇啓閉則舟㨗近倉甚便帝從其議方發軍夫九萬修濬會以災異詔罷諸役所司以漕事大乃命四萬人濬城壕而西山玉泉及抵張家灣河道則以漸及焉越五年乃敕平江伯陳鋭副都御史李裕侍郎翁世資王詔督漕卒濬通恵河如鼎毅前議明年六月

工成自大通橋至張家灣渾河口六十餘里濬泉三增閘四漕舟稍通然元時所引昌平東泉俱遏不行獨引一西湖又僅分其半河窄易盈涸不二載澀滯如舊正德二年嘗一濬之且修大通橋至通州閘十有二壩四十有一嘉靖六年御史吳仲言通惠河屢經修復皆為權勢所撓顧通流等八閘遺跡俱存因而成之為力甚易歲可省車費貲二十餘萬且歷代漕運皆達京師未有貯國儲于五十里外者帝心以為然命侍郎王軏何

詔及仲偕相度軏等言大通橋地形高白河六丈餘若
濬至七丈引白河達京城諸閘可盡罷然未易議也計
獨濬治河閘但通流閘在通州舊城中經二水門南浦
土橋廣利三閘皆闤闠衢市不便轉輓惟白河濱舊小
河廢壩西不一里至堰水小壩宜修築之使通普濟閘
可省四閘兩關轉搬力而尚書桂蕚言不便請改修三
里河帝下其疏於大學士楊一清張璁一清言因舊閘
行轉搬法省運軍勞費宜斷行之璁亦言此一勞永逸

之計等所論費廣功難帝乃却等議明年六月仲報河成因疏五事言大通橋至通州石壩地勢高四丈流沙易於宜時加濬治管河主事宜專委任毋令兼他務官吏聞夫以罷運裁減宜復舊額慶豐上閘平津中閘令已不用宜改建通州西水關外剝船造費及遞歲修艌俱宜酌處帝以先朝屢勘行未即功仲等四閱月功成詔予賞悉從其所請仲又請留督工留中何棟專理其事為經久計從之九年擢棟右通政仍管通惠河道是

時仲出為處州知府進所編通惠河志帝命送史館采
入會典且頒工部刋行自此漕艘直達京師迄於明末
人思仲德建祠通州祀之通州河者運薊州官軍餉道
也明初海運餉薊州天順二年大河衛百户閔恭言南
京竝直隷各衛歲用旗軍運糧三萬石至薊州等衛倉
越大海七十餘里風濤險惡新開沽河北望薊州正與
水套沽河直袤四十餘里而徑且水深其間阻隔者僅
四之一若穿渠以運可無海患下總兵都督宋勝巡按

御史李敏行視可否勝等言便遂開直沽河濶五丈深丈五尺成化二年一濬二十年再濬并濬鴉鴻橋河道造豐潤縣海運糧儲倉正徳十六年運糧指揮王瓚言直沽東河新河轉運薊州河流淺潮至方可行舟邉關每置餉宜濬使深廣從之初新河三歳一濬嘉靖元年易二歳以為常十七歳濬殷留莊大口至舊倉店百十六里豐潤環香河者濬自成化間運粟十餘萬石以餉薊州東路者也後堙廢餉改薊州給大不便嘉靖四十

五年從御史鮑承允請復之且建三閘于北濟張官屯鴉鴻橋以瀦水昌平河運諸陵官軍餉道也起鞏華城外安濟橋抵通州渡口袤百四十五里其中淤淺三十里難行隆慶六年大濬給運長陵等八衛官軍月糧四萬石遂成流通萬歷元年復疏鞏華城外舊河

海運始于元至元中巴延用朱清張瑄運糧輸京師僅四萬餘石其後日增至三百萬餘石初海道萬三千餘里最險惡既而開生道稍徑直後殷明略又開新道尤

便然皆出大洋風利自浙西抵京不過旬日而漂失甚多洪武元年太祖命湯和造海舟餉北征士卒天下既定募水工運萊州洋海倉粟以給永平後遼左及迤北數用兵于是靖海侯吳禎延安侯唐勝宗航海侯張赫舳艫侯朱壽先後轉遼餉以為常督江浙邉海衛軍大舟百餘艘運糧數十萬賜將校以下綺帛胡椒蘇木錢鈔有差民夫則復其家一年溺死者厚恤三十年以遼東軍餉羸羨第令遼軍屯種其地而罷海運永樂元年

平江伯陳瑄督海運糧四十九萬餘石餉北京遼東二
年以海運但抵直沽別用小船轉運至京命于天津置
露囤千四百所以廣儲蓄四年定海陸兼運瑄每歲運
糧百萬建百萬倉于直沽尹兒灣城天津衛籍兵萬人
戍守至是命江南糧一由海運一由淮黃陸運赴衛河
入通州以為常陳瑄上言嘉定瀕海當江流之衝地平
衍無大山高嶼海舟停泊或值風濤觸堅膠淺輒敗宜
於青浦築土為山立堠表識使舟人知所避而海險不

為患詔從之十年九月工成方百丈高三十餘丈賜名寶山御製碑文紀之十三年五月復罷海運惟存遮洋一總運遼薊糧正統十三年減登州衛海船百艘為十八艘以五艘運青萊登布花鈔錠十二萬餘勑歲賞遼軍成化二十三年侍郎邱濬進大學衍義補請尋海運故道與河漕竝行大略言海舟一載千石可當河舟三用卒大減河漕視陸運費省什三海運視陸省什七雖有漂溺患然省牽卒之勞駁淺之費挨次之守利害亦

相當宜訪素知海道者講求勘視其說未行弘治五年河決金龍口有請復海運者朝議弗是嘉靖二年遮洋總漂糧二萬石溺死官軍五十餘人五年停登州造船二十年總河王以旂以河道梗澀言海運雖難行然中間平度州東南有南北新河一道元時建閘直達安東南北悉由內洋而行路捷無險所當講求帝以海道迂遠却其議三十八年遼東巡撫侯汝諒言天津入遼之路自海口至右屯河通堡不及二百里其中曹泊店月

北桑姜女墳桃花島皆可灣泊部覆行之四十五年順天廵撫耿隨朝勘海道自永平西下海百四十五里至紀各莊又四百二十六里至天津皆傍岸行舟其間開洋百二十里有建河糧河小沽大沽河可避風初允其議尋以御史劉翾疏沮而罷是年從給事中胡應嘉言革遮洋總隆慶五年徐邳河淤從給事中宋良佐言復設遮洋總存海運遺意山東廵撫梁夢龍極論海運之利言海道南自淮安至膠州北自天津至海倉島人商

貢所出入臣遣卒自淮膠各運米至天津無不利者淮安至天津三千三百里風便兩旬可達舟由近洋島嶼聯絡雖風可依視殷明畧故道甚安便五月前風順而柔此時出海可保無虞命量撥近地漕糧十二萬石俾夢龍行之六月王宗沐督漕請行海運詔令運十二萬石自淮入海其道由雲梯關東北歷鷹游山安東衛石臼所夏河所齊堂島靈山衛古鎮膠州鼇山衛大嵩衛行村寨皆海面自海洋所歷竹島寧津所靖海衛東北

轉成山衛劉公島威海衛西歷寧海衛皆海衛自福山之罘島至登州城北新海口沙門等島西歷桑島㟩岵島自㟩岵西歷三山島芙蓉島萊州大洋海倉口自海倉西歷淮河海口魚兒舖西北歷侯鎮店唐頭塞自侯鎮西北大清河小清河海口乞溝河入直沽抵天津衛凡三千三百九十里萬歷元年即墨福山島壞糧運七艘漂米數千石溺軍丁十五人給事御史交章論其失罷不復行二十五年倭寇作自登州運糧給朝鮮軍山

東副使于仕廉復言餉遼莫如海運海運莫如登萊盖登萊度金州六七百里至旅順口僅五百餘里順風揚帆一二日可至又有沙門鼉磯皇城等島居其中天設水遞止宿避風惟皇城至旅順二百里差遠得便風不半日可度也若天津至遼則大洋無泊淮安至膠州雖僅三百里而由膠至登千里而遥礁磯難行惟登萊濟遼勢便而事易時頗以其議為然而未行也四十六年山東廵撫李長庚奏行海運特設户部侍郎一人督之

事具長庚傳崇禎十二年崇明人沈廷揚為內閣中書復陳海運之便且輯海運書五卷進呈命造海舟試之廷揚乘二舟載米數百石十三年六月朔由淮安出海望日抵天津守風者五日行僅一旬帝大喜加廷揚戶部郎中命往登州與巡撫徐人龍計度山東副總兵黃允恩亦上海運九議帝即令督海運先是寧遠軍餉率用天津船赴登州候東南風轉粟至天津又候西南風轉至寧遠廷揚自登州直輸寧遠省費多尋命赴淮安

經理海運為督漕侍郎朱大典所沮乃命易駐登州領寧遠餉務十六年加光祿少卿福王時命廷揚以海舟防江尋命兼理糧務南都既失廷揚崎嶇唐魯二王間以死當嘉靖中廷臣紛紛議復海運漕運總兵官萬表言在昔海運歲溺不止十萬載米之舟駕船之卒統卒之官皆所不免今人策海運輒主邱濬之論非達於事者也

明史卷八十六

欽定四庫全書

明史卷八十七

大學士張廷玉等奉敕修

志第六十三

河渠五

淮河　泇河

衛河　漳河

沁河　滹沱河

桑乾河　膠萊河

淮河出河南平氏胎簪山經桐柏其流始大東至固始入南畿潁州境東合汝潁諸水經壽州北肥水入焉至懐遠城東渦水入焉東經鳳陽臨淮濠水入焉又經五河縣南而納澮沱潼諸水勢盛流疾經泗州城南稍東則汴水入焉過龜山麓益折而北會洪澤阜陵泥墩萬家諸湖東北至清河南會於大河即古泗口也亦曰清口是謂黄淮交會之衝淮之南岸漕河流入焉所謂

清江浦口又東經淮安北安東東南而達于海永樂七年決壽州泛中都正統三年溢清河天順四年溢鳳陽皆隨時修築無鉅害也正德十三年復決漕堤灌泗州泗州祖陵在焉其地最下初淮自安東雲梯關入海無旁溢患迨與黃會黃水勢盛奪淮入海之路淮不能與黃敵往往避而東陳瑄鑿清江浦因築高家堰舊堤以障之淮揚恃以無恐而鳳泗間數為害嘉靖十四年用總河都御史劉天和言築堤衛陵而高堰方固淮暢流出

清口鳳泗之患弭隆慶四年總河都御史翁大立復奏濬淮工竣淮益無事至萬歷三年三月高家堰決高寶興鹽為巨浸而黃水躡淮且漸逼鳳泗乃命建泗陵護城石堤二百餘丈泗得石堤稍寧于是總漕侍郎吳桂芳言河決崔鎮清河路淤黃強淮弱南徙而灌山陽高寶請急護湖堤帝令熱計其便給事中湯聘尹議請導淮入江會河從老黃河奔入海淮得乘虛出清口桂芳以聞議遂寢六年總河都御史潘季馴言高堰淮揚之

門户而黄淮之關鍵也欲導河以入海必藉淮以刷沙淮水南決則濁流停滞清口亦堙河必決溢上流水行平地而邳徐鳳泗皆為巨浸是淮病而黄病黄病而漕亦病相因之勢也于是築高堰堤起武家墩經大小澗阜陵湖周橋翟壩長八十里使淮不得東又以淮水北岸有王簡張福二口洩入黄河水力分清口易淤淺且黄水多由此倒灌入淮乃築堤捍之使淮無所出黄無所入全淮畢趨清口會大河入海然淮水雖出清口亦

西溪鳳泗八年雨澇淮薄泗城且至祖陵掘中御史陳用賓以聞給事中王道成因言黄河未漲淮泗間霖雨偶集而清口已不容洩宜令河臣疏導堵塞之季馴言黄淮合流東注甚迅駛泗州岡阜盤旋雨潦不及宣洩因此漲溢欲疏鑿則下流已深無可疏欲堵塞則上流不可逆堵乃令季馴相度卒聽之而已十六年季馴復為總河加泗州護堤數千丈皆用石十九年九月淮水溢泗州高于城壕因塞水關以防内灌于是城中積水

不洩居民十九淪沒侵及祖陵疏洩之議不一季馴謂當聽其自消會嘔血乞歸言者因請允其去而帝遣給事中張貞觀往勘會總河尚書舒應龍等詳議以上計未有所定連數歲淮東決高良澗西灌泗陵帝怒奪應龍官遣給事中張企程往勘議者多請拆高堰總河尚書楊一魁與企程不從而力請分黄導淮乃建武家墩涇河閘洩淮水由永濟河達涇河下射陽湖入海又建高良澗及周橋減水石閘以洩淮水一由岔河入涇河

一由草子湖寶應湖下子嬰溝俱下廣洋湖入海又挑高郵茆塘港通邵伯湖開金家灣下芒稲河入江以疏淮漲而淮水以平其後三閘漸塞崇禎間黄淮漲溢議者復請開高堰淮揚在朝者公疏力爭議遂寢然是時建義諸口數決下灌興鹽淮患日棘矣

加河二源一出費縣南山谷中循沂州西南流一出嶧縣君山東南與費泇合謂之東西二泇河南會彭河水從馬家橋東過微山赤山呂孟等湖踰葛墟嶺而南經

侯家灣良城至泇口鎮合蛤鰻連汪諸湖東會沂水從周湖柳湖接邳州東直河東南達宿遷之黄墩湖駱馬湖從董陳二溝入黄河引泗合沂濟運道以避黄河之險其議始于翁大立繼之者傅希摯而成於李化龍曹時聘隆慶四年九月河決邳州自濉寧至宿遷淤百八十里總河侍郎翁大立請開泇河以避黄水未決而罷明年四月河復決邳州命給事中雒遵勘驗工部尚書朱衡請以開泇口河之說下諸臣熟計帝即命遵會勘

遵言泇口河取道雖捷施工實難葛墟嶺高出河底六丈餘開鑿僅至二丈硼石中水泉湧出侯家灣良城雖有河形水中多伏石難鑿縱鑿之湍激不可通漕且蛤鰻周柳諸湖築堤水中功費無算微山赤山吕孟等湖難可築堤然須鑿葛墟嶺以洩正派開地浜溝以散餘波乃可施工請罷其議詔尚書朱衡會總河都御史萬恭等覆勘衡奏有三難大畧如遵指且言漕河已通徐邳間堤高水深不煩别建置乃罷萬歴三年總河都御

史傳希摯言泇河之議嘗建而中止謂有三難而臣遣錐手步弓水平畫匠于三難處核勘起自上泉河口開向東南則起處低窪下流趨高之難可避也南經性義村東則葛墟嶺高堅之難可避也從陡溝河經郭村西之平坦則良城侯家灣之伏石可避也至泇口上下河渠深淺不一湖塘聯絡相因間有砂礓無礙挑穵大較上起泉河口水所從出也自西北至東南長五百三十里比之黃河近八十里河渠河塘十居八九源頭活水

脈絡貫通此天之所以資漕也誠能捐十年治河之費以成泇河則黄河無慮壅決茶城無慮填淤二洪無慮艱險運艘無慮漂損洋山之支河可無開境山之閘坐可無建徐吕之洪夫可盡省馬家橋之堤工可中輟今日不貲之費他日所省抵有餘者也臣以為開泇河便乃命都給事中侯于趙往會希摯及廵漕御史劉光國確議以聞于趙勘上泇河事宜自泉河口至大河口五百三十里内自直河至清河三百餘里無賴于泇事在

可已惟徐吕至直河上下二百餘里河衝蕭碭則涸二洪衝睢寧則淤邳河宜開以避其害約費百五十餘萬金惟良城伏石長五百五十丈開鑿之力難以逆料性義嶺及南禹陵俱限隔河流二處既閘則豐沛河决必至灌入宜先鑿良城石預修豐沛堤防可徐議興功也部覆如其言而謂開泇非數年不成當以治河為急帝不悅責于越阻撓然議亦遂寢二十年總河尚言舒應龍開韓莊以洩湖水泇河之路始通至二十五年黄河

決黃堌口南從徐吕而下幾斷流方議開李吉口小浮橋及鎮口以下建閘引水以通漕而論者謂非永久之計于是工科給事中楊應文吏科給事中楊廷蘭皆謂當開泇河工部覆議允行帝命河漕官勘報不果二十八年御史佴祺復請開泇河工部覆奏云用黃河為漕利與害參用泇河為漕有利無害但泇河之外由微山吕孟周栁諸湖伏秋水發虞風波冬春水涸虞淺阻須上下別鑿漕渠建閘節水從之總河尚書劉東星董其

事以地多沙石工艱未就工科給事中張問達以為言御史張養志復陳開泇河之說有四一曰開黃泥灣以通入泇之徑邳州沂河口入泇河門户也進口六七里有湖名連二汪其水淺而濶下多淤泥欲挑濬則無岸可修欲為壩埽則無基可築湖外有黃泥灣離湖不遠地頗低自沂口至湖北崖約二十餘里于此開一河以接泇口引湖水灌之運舟可直達泇口矣一曰鑿萬家莊以接泇河之源萬家莊泇口迤北地也與臺家莊僕

家灣良城諸處皆山岡高阜多砂礓石塊極難為工東星力鑿成河但河身尚淺水止二三尺宜更鑿四五尺俾韓莊之水下接泇口則運舟無論大小皆沛然可達矣一曰濬支河以避微口之險微山湖在韓莊西上下三十餘里水深丈餘必探淺深立標為嚮導風立帆懸頃刻可過突遇狂飈未免敗没今已傍湖開支河四十餘里上通西柳莊下接韓莊牽挽有路當再疏濬庶無漂溺之患其一則以萬莊一帶勢高北水南下至此必

速請即其地建閘數座以時蓄洩詔速勘行而東星病
卒御史髙舉獻河漕三策復及泇河工部尚書楊一魁
覆言泇河經良城彭河葛墟嶺石礓難鑿故口僅丈六
尺淺亦如之當大加疏鑿其韓莊渠上接微山呂孟宜
多方疏導俾無淤淺順流入馬家橋夏鎮以為運道接
濟之資帝以泇河既有成績命河臣更挑濬三十年工
部尚書姚繼可言泇河之役宜罷乃止不治未幾總河
侍郎李化龍復議開泇河屬之直河以避河險工科給

事中侯慶遠力主其說而以估費太少責期太速請專任而責成之三十二年正月工部覆化龍疏言開泇有六善其不疑有三泇河開而運不借河河水有無聽之善一以二百六十里之泇河避三百二十里之黄河善二運不借河則我為政得以熟察機宜而治之善三估費二十萬金開河六百二十里視朱衡新河事半功倍善四開河必行召募春荒役興麥熟人散富民不擾窮民得以養善五糧船過洪必約春盡實畏河漲運入泇

河朝暮無妨善六為陵捍患為民禦災無疑者一徐州向苦洪水泇河既開則徐民之為魚者亦少無疑者二帝深善之令速鳩工為久遠之計八月化龍報分水河成糧船由泇者三之二會化龍丁艱去總河侍郎曹時聘代上言頌化龍功然是時導河濬泇兩工並興役未能竟而黄河數溢壞漕渠給事中宋一韓遂詆化龍開泇之誤化龍憤上章自辨時聘亦力言泇可賴因畫善後六事以聞部覆皆從其議且言泇開於梗漕之日固

不可因泇而廢黃漕利于泇成之後亦不可因黃而廢泇兩利俱存庶幾緩急可賴因請築郗山堤削頓莊嘴平大泛口湍溜濬猫兒窩等處之淺建鉅梁吳衝閘增三市徐塘壩以終泇河未就之功詔如議越數年泇工未竟督漕者復舍泇由黃舟有覆者遷徙黃泇間運期久踰限三十八年御史蘇惟霖疏陳黃泇利害請專力於泇畧言黃河自清河經桃源北達直河口長二百四十里此在泇下流水平身廣運舟日行僅十里然無他

道故必用之自直河口而上歷邳徐達鎮口長二百八十餘里是謂黃河又百二十里方抵夏鎮其東自猫窩泇溝達夏鎮止二百六十餘里是謂泇河東西相對舍此則彼黃河三四月間淺與泇同五月初其流洶湧自天而下一步難行由其水挾沙而來河口日高至七月初則淺涸十倍統而計之無一時可由者溺入損舟其害甚劇泇河計日可達終鮮風波但得實心任事之臣不三五年缺畧悉補數百年之利也工科給事中何士

晉亦言運道最險無如黃河先年水出昭陽湖夏鎮以南運道衝阻開泇之議始決避淺澀急溜二洪之險聚諸泉水以時啟閉通行無滯者六年乃今忽欲舍泇由黃致倉皇損壞糧艘或改由大浮橋河道淤塞復還由泇以故運艘抵灣遲滯汲汲有守凍之慮由黃之害畧可見矣顧泇工未竟濶狹深淺不齊宜拓廣濬深與會通河相等重運空回往來不相礙迴旋不相避水常充盛舟無留行歲捐水衡數萬金督以廉能之吏三年可竣工

然後循駱馬湖圵岸東達宿遷大興畚鍤盡避黃河之險則泇河之事訖矣或謂泉脈細微太濶太深水不能有不知泇源遠自蒙沂近挾徐塘許池文武諸泉河夫率視濟寧泉河畧相等吕公堂口既塞則山東諸水總合全收加以閘壩堤防何憂不足或請直抵宿遷此功迂而難竟是在任用得入綜理有法耳疏入不報明年部覆總河都御史劉士忠泇黃便宜疏言泇渠春夏間沂武京河山水衝發沙淤潰決歲終當如南旺例修治

顧別無置水之地勢不得不塞泇河壩令水復歸黃流故每年三月初則開泇河壩令糧艘及官民船由直河進至九月內則開名公壩入黃河以便空囘及官民船往來至次年二月中塞之半年由泇半年由黃此兩利之道也因請增驛設官又覆惟霖疏言直隸猫窩淺為河下流河廣沙淤不可以閘最為泇患宜西開一月河以通沂口凡水挾沙來沙性直走有月河以分之則聚於洄伏之處撈刷較易而泇患少減矣俱報可其後泇

河遂為永利但需補葺而已然泇勢狹窄冬春糧艘回空仍由黃河馬四十八年巡漕御史毛一鷺言泇河屬夏鎮者有閘九座屬中河者止藉草壩分司官議于直口等處建閘請舉行之詔從其議崇禎四年總漕尚書楊一鵬濬泇河九年總河侍郎周鼎奏重濬泇河成久之鼎坐決河防遠戍給事中沈允培訟其修泇利運之功得減論

衛河源出河南輝縣蘇門山百門泉經新鄉汲縣而東

至畿南濬縣境淇水入焉謂之白溝亦曰宿胥瀆宋元時名曰御河由內黄東出至山東館陶西漳水合焉東北至臨清與會通河合北歷德滄諸州至青縣南合滹沱河北達天津會白河入海所謂衛漕也其河流濁勢盛運道得之始無淺澀虞然自德州下漸與海近卑窄易衝潰初永樂元年瀋陽軍士唐順言衛河抵直沽入海南距黄河陸路纔五十里若開衞河而距黄河百步置倉厫受南運糧餉至衞河交運公私兩便乃命廷臣

議未行其冬命都督僉事陳俊運淮安儀真倉糧百五十餘萬石赴陽武由衛河轉輸北京五年自臨清抵渡口驛決堤七處發卒塞之後宋禮開會通河衛河與之合時方數決堤岸遂命禮并治之禮言衛輝至直沽河岸多低薄若不究源析流但務堤築恐復潰決勞費益甚會通河抵魏家灣與土河連其處可穿二小渠以泄于土河雖遇水漲下流衛河自無横溢患德州城西北亦可穿一小渠蓋自衛河岸東北至舊黄河十有二里

而中間五里故有溝渠宜開道士里洩水入舊黄河至海豊大沽河入海詔從之英宗初永平縣丞李祐請閉漳河以防患疏衛河以通舟從之正統四年築青縣衛河堤岸十三年從御史林廷舉請引漳入衛十四年黄河決臨清四閘御史錢清請濬其南極圈灣河以達衛從之景泰四年運艘阻張秋之決河南叅議豊慶請自衛輝胙城泊于沙門陸輓三十里入衛舟運抵京師命漕運都督徐恭覆報如其策山東僉事江良材甞言通

河于衛有三便古黄河自孟津至懐慶東北入海今衛河自汲縣至臨清天津入海則猶古黄河道也便一三代前黄河東北入海宇宙全氣所鍾河南徙氣遂遷轉今于河陰原武懐孟間導河入衛以達天津不獨徐沛患息而京師形勝百倍便二元漕舟至封邱陸運抵淇門入衛今導河注衛冬春水平漕舟至河陰順流達衛夏秋水迅仍從徐沛達臨清以北抵京師且修其溝洫擇良有司任之可以備旱澇捍戎馬益起直隸河南富

強之勢便三詹事霍韜大然其畫具奏以聞不行萬歷十六年總督河漕楊一魁議引沁水入衛命給事中常居敬勘酌可否居敬言衛小沁大衛清沁濁恐利少害多乃止泰昌元年十二月總河侍郎王佐言衛河流塞惟挽漳引沁闢丹三策挽漳難而引沁多患丹水則雖勢與沁同而丹口既闢自修武而下皆成安流建閘築堰可垂水利制可亦未能行也崇禎十三年總河侍郎張國維言衛河合漳沁淇洹諸水北流抵臨清會閘河

以濟運自漳河他徙衛流遂弱挽漳引沁之議建而未行宜葺輝縣泉源且酌引漳沁闢毋水疏通滏洹淇三水之利害得失命河南撫按勘議以聞不果行

漳河出山西長子曰濁漳樂平曰清漳俱東經河南臨漳縣由畿南真定河間趨天津入海其分流至山東館陶西南五十里與衛河合洪武十七年河決臨漳勅守臣防護復諭工部凡堤塘堰壩可禦水患者皆預修治有司以黃沁漳衛沙五河所決堤岸丈尺具圖計工以

聞詔以軍民兼築之永樂七年決固安縣賀家口九年決西南張固村河口與滏陽河合流下田不可耕臨漳主簿趙永中乞令災户于漳河旁墾高阜荒地從之是年築沁州及大名等府決堤十三年漳滏並溢漂沒磁州田稼二十二年溢廣崇洪熙元年漳滏並溢決臨漳三塚村等堤岸二十四處發軍民修築宣德八年復築三塚村堤口正統元年漳滏並溢壞臨漳杜村西南堤三年漳決廣平順德四年又決彰德皆命修築十三年

御史林廷舉言漳河自沁州發源七十餘溝會而為一至肥鄉堤岸逼隘水勢激湍故為民患元時分支流入衛河以殺其勢永樂間堙塞舊跡尚存去廣平大留村十八里宜發丁夫鑿通置閘遏水轉入之而疏廣肥鄉水道則漳河水減免居民患而衛河水增便漕從之漳水遂通于衛正德元年滏滏陽河河舊在任縣新店村東北源出磁州經永平曲周平鄉至穆家口會百泉等河北流永樂間漳河決而與合二水每並為患至景泰

間又合漳衛曲周諸縣沿河之地皆築堤備之成化間
舊河淤衛新店西南為新河合沙洺等河入穆家口亦
築堤備之英宗時漳已通衛弘治初益徙入御河遂棄
滏堤不理其後漳水復入新河兩岸地皆沒任縣民高
暘等以為言下巡撫官勘奏言穆家口乃衆河之委當
從此先而併濬新舊河令分流漳鑿決堤以漸向築從
之自此漳滏滙流而入衛之道漸堙矣萬曆二十八年
給事中王德完言漳河決小屯東經魏縣元城抵館陶

入衛為一變其害小决高家口析二流于臨漳之南北
俱至成安東吕彪河合流經廣平肥鄉永年至曲周入
滏水同流至青縣口方入漕河為再變其害大滏水不
勝漳而令納漳則狹小不能束巨浪病溢而患在民衛
水昔仰漳而今舍漳則細緩不能捲沙泥病涸而患在
運塞高家河口導入小屯河費少利多為上策仍迴龍
鎮至小灘入衛費鉅害少為中策築吕彪河口固堤漳
水運道不資利地方不罹害為中策命河漕督臣集議

行之直隸巡撫任祺亦請引漳河並下督臣急引漳會衛以圖永濟不果行

沁河出山西沁源縣綿山東谷穿太行山東南流三十里入河南境逺河内縣東北又南東至武陟縣與黄河會而東注達徐州以濟漕其支流自武陟紅荆口經衛輝入衛河元郭守敬言沁餘水引至武陟北流合御河灌田此沁入衛之故跡也明初黄河自滎澤趨陳潁徑入于淮不與沁合乃鑿渠引之令河仍入沁久之沁水

盡入黄河而入衛之故道堙矣武陟者沁黄交會處也永樂間再決再築宣德九年沁水決馬曲灣經獲嘉至新鄉水深成河城圮又滙爲澤築堤以防猶不能遏新鄉知縣許宣請堅築決口俾由故道遣官相度從之沁水稍定而其支流復入于衛正統三四年間武陟沁堤復再決再築十三年黄河決滎澤背沁而去乃從武陟東寶家灣開渠三十里引河入沁以達淮自後沁河益大合而沁之入衛者漸淤景泰三年僉事劉清言自沁

決馬曲灣入衛沁黄衛三水相通轉輸頗利今決口已塞衛河膠淺運舟悉從黄河嘗遇險阻宜遣官濬沁資衛軍民運船視遠近之便而轉輸之詔下巡撫集議明年清復言東南漕舟水淺弗能進請自滎澤入沁河濬岡頭百二十里以通衛河且張秋之決由沁合黄勢遂奔急若引沁入衛則張秋無患行人王晏亦言開岡頭置閘分沁水使南入黄北達衛遇漲則閉閘漕可永無患並下督漕御史王竑等覈實以聞明年都給事中何

陞言沁河有漏港已成河臨清乇聚膠淺之舟宜使從此入黄度三旬可達淮詔竑及都御史徐有貞閱之既而罷引沁河議初王㬎請漕沁有司多言弗利㬎固爭吏部尚書王直請遣官行河命侍郎趙榮同㬎往榮亦言不利議乃寢天順八年都察院都事金景輝復請濬陳橋集古河分引沁水北通長垣曹州鉅野以達漕河詔按實以聞未能行也𢎞治二年夏黄河決埽頭五處入沁河其冬又決祥符翟家口合沁河出丁家道口十

一年員外郎謝緝以黄河南決恐牽沁水南流徐吕二洪必涸請遏黄河堤沁水使俱入徐州方下所司勘議明年漕運總兵官郭鋐上副使張鼐引沁河議請于武陟木欒店鑿渠抵荆隆口分沁水入賈魯河由丁家道口以下徐淮倘河或南徙即引沁水入濟以濟二洪之運帝即令鼐理之而曹縣知縣郗魯又駁鼐議謂引沁必塞沁入河之口沁水無歸必漫田廬若俟下流既通而始塞之水勢擣虚千里不折其患更大甚于黄陵且

起木欒店至飛雲橋地以千里計用夫百萬積功十年未能必其成也兖州知府龔弘主其説因上言罷見河勢南行故建此議但令秋水逆流東北亟宜濬築乃從河臣撫臣議修丁家口上下堤岸而罷議卒罷至萬歷十五年沁水決武陟東岸蓮花池金屹壋新鄉獲嘉盡淹沒廷議築堤障之都御史楊一魁言黃河從沁入衛此故道也自河徙而沁與俱南衛水每涸宜引沁入衛不使助河為虐部覆言沁入黃衛入漕其來已久頃沁

水決木欒達花口而東一魁因建此議而科臣常居敬往勘言衛輝府治卑于河恐有衝激且沁水多沙入漕反為患不如堅築決口廣闢河身乃罷其議三十三年茶陵知州范守己復言嘉靖六年河決豐沛胡世寧言沁水自紅荆口分流入衛近年始塞宜擇武陟陽武地開一河北達衛水以備徐沛之塞會盛應期主開新渠議遂不行近者十年前河沙淤塞沁口沁水不得入河自木欒店東決岸奔流入衛則世寧紅荆口之說信矣

彼時守土諸臣塞其決口築以堅堤仍蕖沁水入河而堤外河形直抵衛滸至今存也請建石閘于堤分引一支由所決河道東流入衛漕舟自卭遡河而上因沁入衛東達臨清則會通河可廢帝命總河及撫按勘議不行

滹沱河出山西繁峙泰戲山循太行掠晉冀逶迤而東至武邑合漳東北至青縣岔河口入衛下直沽或云九河中所稱徒駭是也明初故道由藁城晉州抵寧晉入

衛其後遷徙不一河身不甚深而水勢洪大左右旁近地大率平漫夏秋雨潦挾衆流而潰往往成巨浸水落則因其淺淤以為功修堤濬流隨時補救不能大治也洪武間一濬建文永樂間修武強真定決岸者三至洪熙元年夏霪雨河水大漲晉定深三州藁城無極饒陽新樂寧晉五縣低田盡沒而滹沱遂久淤矣宣德六年山水復暴泛衝壞堤岸發軍民濬之正統元年溢獻縣決大郭鼃窩口堤四年溢饒陽決醜女堤及獻縣郭家

口堤滹深州田百餘里皆命有司修築十一年復疏晉
州故道成化七年巡撫都御史楊璿言霸州固安東安
大城香河寶坻新安任邱河間肅寧饒陽諸州縣屢被
水患由地勢平衍水易瀦積而唐滹沱白溝三河上源
堤岸率皆低薄遇雨輒潰官吏東西決放以鄰為壑宜
求故跡隨宜濬之帝即命璿董其事水患稍寧至十八
年衛漳滹沱並溢潰漕河岸自清平抵天津決口八十
六因循者久之弘治二年修真定縣白馬口及近城堤

三千九百餘丈五年又築護城堤二道後復比年大水真定城內外俱浸改挑新河水患始息嘉靖元年築東鹿城西決口修晉州紫城口堤未幾復連歲被水十年冬巡按御史傅漢臣言滹沱流經大名故所築二堤衝敗宜修復如舊乃命撫按官會議其明年敕太僕卿何棟往治之棟言河發渾源州會諸山之水東趨真定由晉州紫城口之南入寧晉泊會衛河入海此故道也晉州西高南下因衝紫城東溢而東鹿深州諸處遂為巨

浸令宜起藁城張村至晉州故堤築十八里高三丈廣十之植樁榆諸樹乃濬河身三十餘里導之南行使歸故道則順天真保諸郡水患俱平矣又用郎中徐元祉言于真定濬滹沱河以保城池又導東鹿武強河間獻縣諸水循滹沱以出皆從之自後數十年水頗戢無大害萬歷九年給事中顧問言臣令任邱見滹沱水漲漂沒民田不可勝紀請饒陽河間以下水占之地悉捐為河而募夫深濬河身堅築堤岸以圖永久命下撫按

官勘議增築雄縣橫堤八里任邱東堤二十里

桑乾河盧溝上源也發源太原之天池伏流至朔州馬邑雷山之陽有金龍池者渾泉溢出是為桑乾東下大同古定橋抵宣府保安州雁門應州雲中諸水皆會穿西山入宛平界東南至看丹口分為二其一東由通州高麗莊入白河其一南流霸州合易水南至天津丁字沽入漕河曰盧溝河亦曰渾河河初過懷來束兩山間不得肆至都城西四十里石景山之東地平土疏衝激

震盪遷徙弗常元史名盧溝曰小黄河以其流濁也上流在西山後者盈涸無定不為害嘉靖三十三年御史宋儀望嘗請疏鑿以漕宣大糧三十九年都御史李文進以大同缺邊儲亦請開桑乾河以通運道自古定橋至盧溝橋務里村水運五節七百餘里陸運二節八十八里春秋二運可得米二萬五千餘石且造淺船由盧溝達天津而建倉務里村青白口八處以備撥運皆不能行下流在西山前者泛溢害稼畿封病之隄防急焉

洪武十六年濬桑乾河自固安至高家莊八十里霸州西支河二十里南支河三十五里永樂七年決固安賀家口十年壞盧溝橋及堤岸沒官田民廬溺死人畜洪熙元年決東狼窩口宣德三年潰盧溝堤皆發卒治之六年順天府尹李庸言永樂中渾河決新城高從周口遂致淤塞霸州桑圓里上下每年水溺無所洩漫湧倒流北灌海子凹牛欄佃請亟修集從之七年侍郎王佐言通州至河西務河道淺狹張家灣西舊有渾河請疏

濬帝以役重止之九年決東狼窩口命都督鄭銘往築
正統元年復命侍郎李庸修築並及盧溝橋小屯廠潰
岸明年工竣越三年白溝渾河二水俱溢決保定縣安
州堤五十餘處復命庸治之築龍王廟南石堤七年築
渾河口八年築固安決口成化七年霸州知州蔣愷言
城北草橋界河上接渾河下至小直沽注于海永樂間
渾河改流西南經固安新城雄縣抵州屢決爲害近決
孫家口東流入海又東抵三角淀小直沽乃其故道請

因其自然之勢修築堤岸詔順天府官相度行之十九
年命侍郎杜謙督理盧溝河堤岸弘治二年決楊木廠
堤命新寧伯譚祐侍郎陳政內官李興等督官軍二萬
人築之正德元年築狼窩決口久之下流支渠盡淤嘉
靖十年從郎中陸時雍言發卒濬導三十四年修柳林
至草橋大河四十一年命尚書雷禮修盧溝河岸禮言
盧溝東南有大河從麗莊園入直沽下海沙澱十餘里
稍東岔河從固安抵直沽勢高今當先濬大河令水歸

故道然後築長堤以固之決口地下水急人力難驟施西岸故堤綿亘八百丈遺址可按宜併築詔從其請明年訖工東西岸石堤凡九百六十丈萬歷十五年九月神宗幸石景山臨觀渾河召輔臣申時行至幄次諭曰朕每聞黃河衝決為患不常欲觀渾河以知水勢今見河流洶湧如此知黃河經理倍難宜飭所司加慎勿以勞民傷財為故事至選用務得人吏工二部宜明喻朕意

膠萊河在山東平度州東南膠州東北源出高密縣分南北流南流自膠州㵎灣口入海北流經平度州至掖縣海倉口入海議海運者所必講也元至元十七年萊人姚演獻議開新河鑿池三百餘里起膠西縣東陳村海口西北達膠河出海倉口請之膠萊新河尋以勞費難成而罷明正統六年昌邑民王坦上言漕河水淺軍卒窮年不休往者江南常海運自太倉抵膠州州有河故道接掖縣宜濬通之由掖浮海抵直沽可避東北海

險數千里較漕河為近部覆寢其議嘉靖十一年御史方遠宜等復議開新河以馬家墩數里皆石岡議復寢十七年山東廵撫胡續宗言元時新河石座舊跡猶往往可尋惟馬壕未通已募夫鑿治請復濬淤道三十餘里命從其議至十九年副使王獻言勞山之西有薛島陳島石砑林立横伏海中最險元人避之故放洋走成山正東踰登抵萊然後出直沽考膠萊地圖薛島西有山曰小竺兩峯夾峙中有石岡曰馬壕其麓南北皆接海崖而

北即林灣又稍北郎新河又西北即萊州海倉由麻灣抵海倉纔三百三十里由淮安踰馬壕抵直沽纔一千五百里可免遶海之險元人嘗鑿此道遇石而止今鑿馬壕以趨麻灣濬新河以出海倉誠便獻乃于舊所鑿地迤西七丈許鑿之其初土石相半下則皆石又下石頑如鐵焚以烈火用水沃之石爛化為燼海波流滙麻灣以通長十有四里廣六丈有奇深半之由是江淮之舟達于膠萊踰年復濬新河水泉旁溢其勢深濶設九

開置浮梁建官署以守而中間分水嶺難通者三十餘里時總河王以旂議復海運請先開平度新河帝謂妄議生擾而獻亦適遷去于是工未就而罷三十一年給事中李用敬言膠萊新河在海運舊道西王獻鑿馬家壕導張魯白現諸河水益之今淮舟直抵麻灣即新河南口也從海倉直抵天津即新河北口也南北三百餘里潮水深入中有九穴湖大沽河皆可引濟其當疏濬者百餘里耳宜急開通給事中賀涇御史何廷鈺亦以

為請詔廷臣會山東撫按官行視既而以估費浩繁報罷隆慶五年給事中李貴和復請開濬詔遣給事中胡檟會山東撫按官議檟言獻所鑿渠流沙善崩所引白河細流不足灌注他若現河小膠河張魯河九穴都泊皆潢汙不深廣膠河雖有微源地勢東下不能北引諸水皆不足資上源則水泉枯涸無可仰給下流則浮沙易潰不能持久擾費無益巡撫梁夢龍亦言獻倈執元人廢渠為海運故道不知渠身太長春夏泉涸無所引

注秋冬暴漲無可洩蓄南北海沙易塞舟行滯而不通乃復報罷萬歷三年南京工部尚書劉應節侍郎徐栻復議海運言難海運者以放洋之險覆溺之患今欲去此二患惟自膠州以北楊家圈以南瀶地百里無高山長坂之隔楊家圈北悉通海潮矣綜而計之開創者什五通瀶者什三量瀶者什二以錐探之上下皆無石可開無疑乃命栻任其事應節議主通海而栻往相度則膠州旁地高峻不能通潮惟引泉源可成河然其道二

百五十餘里鑿山引水等堤建閘估費百萬詔切責栻謂其以難詞沮成事會給事中光懋疏論之且請令應節往勘應節至謂南北海口水俱深濶舟可乗潮徐悉其便以聞山東巡撫李世達上言南海麻灣以北應節謂沙積難除徙古路溝十三里以避之又慮南接鴨綠港東連龍家屯沙積甚高淭口一閘沙隨潮入故復有建閘障沙之議臣以為閘閉則潮安從入閘啟則沙又安從障也北海倉口以南至新河閘大率沙淤潮淺應

節挑東岸一里僅去沙二尺大潮一來沙壅如故故復有築堤約水障沙之議臣以為障兩岸之沙則可耳若潮自中流衝激安能障也分水嶺高峻一工止二十丈而費千五百金下多礀砌石掣水甚難故復有改挑王家卯之議臣以為吳家口至亭口高峻者共五十里大槩多凋砌石費當若何而舍此則又無河可行也夫潮信有常大潮稍遠亦止及陳村閘楊家圈不能更進況月止二潮乎𠀍潮水之難恃也河道紆曲二百里張魯

白膠三水微細都泊行潦業已乾涸設遇亢旱何泉可引引泉亦難恃也元人開濬此河史臣謂其勞費不貲終無成功足為前鑒巡按御史商為正亦言挑分水嶺下方廣千丈用夫千名纔下數尺為碙砂石又下皆沙又下盡黑沙又下水泉湧出甫挑即淤止深丈二尺必欲通海行舟更須挑深一丈雖二百餘萬未足了此給事中王道成亦論其失工部尚書郭朝賓復請停罷遂名應節栻還京罷其役嗣是中書程守訓御史高舉顏

思忠尚書楊一魁相繼議及之皆不果行崇禎十四年山東巡撫曾櫻戶部主事邢國璽復申王獻劉應節之說給內帑十萬金工未舉櫻去官十六年夏尚書倪元璐請截漕糧由膠萊河轉餉自膠河口用小船抵分水嶺車盤嶺脊四十里達于萊河復用小船出海可無島嶼漂擄之患山東副總兵黃元恩獻議畧同皆未及行

明史卷八十七

欽定四庫全書

史部

明史卷八十八 八十九

内閣中書臣瞿照覆勘

總校官編修臣朱鈴

明史卷八十八

大學士張廷玉等奉　勅修

志第六十四

河渠六

直省水利

三代疆理水土之制甚詳自井田廢溝遂堙水常不得其治於是穿鑿池塘井陂以資灌溉明初太祖詔所在

有司民以水利條上者即陳奏越二十七年特諭工部
陂塘湖堰可蓄洩以備旱潦者皆因其地勢修治之乃
分遣國子生及人材徧詣天下督修水利明年冬郡邑
交奏凡開塘堰四萬九百八十七處其恤民者至矣嗣
後有所興築或役本境或資鄰封或支官料或採山場
或農隙鳩工或隨時集事或遣大臣董成終明世水政
屢修可具列云洪武元年修和州銅城堰閘周廻二百
餘里四年修興安靈渠為陡渠者三十六渠水發海陽

山秦時鑿溉田萬頃馬援葺之後圮至是始復六年發
松江嘉興民夫二萬開上海胡家港自海口至漕涇千
二百餘丈以通海船且濬海鹽澉浦八年開登州蓬萊
閣河命耿炳文濬涇陽洪渠堰溉涇陽三原醴泉高陵
臨潼田二百餘里九年修彭州都江堰十二年李文忠
言陝西病鹹鹵請穿渠城中遥引龍首渠東注從其請
甃以石十四年築海鹽海塘十七年築磁州漳河決堤
決荆州嶽山壩以灌民田十九年築長樂海堤二十三

年修崇明海門決堤二萬三千九百餘丈役夫二十五萬人四川永寧宣慰使言所轄水道百九十灘江門大灘八十二皆被石塞詔景川侯曹震往疏之二十四年修臨海橫山嶺水閘寧海奉化海堤四千三百餘丈築上虞海堤四千丈改建石閘濬定海鄞二縣東錢湖灌田數萬頃二十五年鑿溧陽銀墅東壩河道由十字港抵沙子河胭脂壩四千三百餘丈役夫三十五萬九千餘人二十七年濬山陽支家河鬱林州民言州南北二

江相去二十餘里乞鑿通設石陡諸閘從之二十九年修築河南洛堤復興安靈渠時尚書唐鐸以軍興至其地圖渠狀以聞請濬深廣通官舟以餉軍命御史嚴震直燒鑿陡澗之石餉道果通三十一年洪渠堰圮復命耿炳文修治之且濬渠十萬三千餘丈建文四年疏吳淞江永樂元年修安陸京山漢水塌岸章邱漯河東堤高密濰決岸安陽河堤福山護城決堤浙江赭山江塘餘干龍窟壩塘岸臨潁褚河決口濰縣白浪河堤潛山

懐寧陂堰高要青岐羅婆圩通州徐竈食利等港平遥廣濟渠句容楊家港王旱圩等堤肇慶鳯翔遥頭岡決岸南陽高家屯頭二堰及沙澧等河堤夏縣古河決口三十餘里修築和州保大等圩百二十餘里蓄水陡門九濬吕邑河渠五所鑿嘉定小横瀝以通秦趙二涇濬崑山葫蘆等河命夏原吉治蘇松嘉興水患濬華亭上海運鹽河金山衛閘及漕涇分水港原吉言浙西諸郡蘇松最居下流嘉湖常頗高環以太湖綿亘五百里納

杭湖宣歙溪澗之水散注澱山諸湖以入三泖頃為浦港堙塞漲溢害稼拯治之法在濬吳淞諸浦按吳淞江袤二百餘里廣百五十餘丈西接太湖東通海前代常疏之然當潮汐之衝旋疏旋塞自吳江長橋抵下界浦百二十餘里水流雖通實多窄淺從浦抵上海南倉浦口百三十餘里潮汐淤塞已成平陸灩沙游泥難以施工嘉定劉家港即古婁江徑入海常熟白茆港徑入海皆廣川急流宜疏吳淞南北兩岸安亭等浦引太湖諸

水入劉家白茆二港使其勢分淞江大黄浦乃通吳淞要道今下流遏塞難濬旁有范家浜至南倉浦口徑達海宜濬深濶上接大黄浦達泖湖之水庶幾復禹貢三江入海之舊水道既通乃相地勢各置石閘以時啓閉每歲水涸時預修圩岸以防暴流則水患可息帝命發民丁開濬原吉晝夜徒步以身先之功遂成二年修泰州河塘萬八千丈興化南北堤泰興沿江圩岸六合瓜步等屯濬丹徒通潮舊江又修象山茭湖塘岸海康徐

閘二縣邪隐坡調黎等港堤岸黄巖混水等十五閘六陡門葢津河堤分宜湖塘武陟馬田堤岸香山竹徑水陂復興安分水塘興安有江源出海陽山江中横築石埭分南北渠溉民田甚溥埭上疊石如鱗以防衝溢嚴震直撤石增埭水廹無所洩衝塘岸盡趨北渠南渠淺澀民失利至是修復如舊海門民請發淮安蘇常民丁協修張墩港東明港百餘里潰堤帝曰三郡民方苦水患不可重勞遣官行視以揚州民協築之當塗民言慈

湖瀕江上通宣歙東抵丹陽湖西接蕪湖久雨浸淫潮
漲傷農宜遣勘修築帝從其請且諭工部安徽蘇松浙
江江西湖廣凡湖泊畢下圩岸傾頹亟督有司治之夏
原吉復奉命治水蘇松盡通舊河港又濬蘇州千墩浦
致和塘安亭顧浦陸皎浦尤涇黄涇共二萬九千餘丈
松江大黄浦赤雁浦范家浜共萬二千丈以通太湖下
流先是修含山崇義堰未幾和州民言銅城閘上抵巢
湖下通揚子江決圩岸七十餘處乞修治其吏目張良

興又言水淯麻澧二湖田五萬餘頃宜築圩埂起桃花
橋訖含山界三十里俱從之三年修上虞曹娥江壩埂
溫縣馱塢村堤堰四千餘丈南海衛蓮塘四會縣鵶鶻
水等堤岸無為州周興等鄉及鷹揚衛烏江屯江岸築
昌黎及歷城小清河決堤應天新河口北岸從大勝關
抵江東驛三千三百丈濬海州北舊河上通高橋下接
臨洪場及山陽運鹽河十八里四年修築宣城十九圩
豐城穆湖圩岸石首臨江萬石堤溧水決圩修懷寧斗

潭河彭灘圩岸順天固安保定薊岱樂亭魯家套社河口吉水劉家塘雲陂江都劉家圩港築湖廣廣濟武家穴等江岸蕲建石頭岡圩岸江浦沿江堤開泰州運鹽河普定溱潼河西溪南儀阡三處河口導流興化鹽城界入海瀦常熟福山塘三十六里五年修長洲吳江崑山華亭錢塘仁和嘉興堤岸餘姚南湖壩築高要銀岡金山等潰堤溉田五百餘頃治杭州江岸之淪者六年濬浙江平陽縣河七年修安陸州渲馬灘決岸海鹽石

堤築泰興攔江堤三千九百餘丈且濬大港北淤河抵縣南出大江四千五百餘丈八年修丹陽練湖塘汝陽汝河堤岸南陵野塘圩蚌蕩壩松滋張家坑何家洲堤岸平度州濰水浮糠河決口百十二堤堰八千餘丈吳江石塘官路橋梁九年修安福丁陂等塘堰安仁饒家陂壽光堤安陸京山景陵圩岸長樂官塘長洲至嘉興石土塘橋路七十餘里泄水洞百三十一處監利車水堤四千四百餘丈高安華陂屯陂堤仁和海寧海鹽土

石塘岸萬餘丈築沂州沭河口決岸并瀹沭陽沭河築直隷新城張村等口決堤仁和黄濠塘岸三百餘丈孫家圍塘岸二十餘里濬濰縣干丹河定襄故渠六十三里引滹沱水溉田六百餘頃疏福山官渠濬江陰青陽河道鄒平白條溝河三十餘里麗水民言縣有通濟渠截松陽遂昌諸溪水入焉上中下三源流四十八派溉田二千餘頃上源民洩水自利下源流絶沙壅渠塞請修堤堰如舊部議從之齊東知縣張昇言小清河洪水

衝決滱沒諸鹽場及青州田請濬上流修長堤使水行故道皇太子遣官經理之鄜州民言洛水橫決而西衝塌州城東北隅請濬故道循州東山麓南流從之十年修浙江平陽捍潮堤岸黄梅臨江決岸百二十餘里海門捍潮堤百三十里築新會圩岸二千餘丈獻縣饒陽恭儉等岸安郎紅河決岸安州直亭等河決口八十九華容安津等堤決口四十六濬上海蟠龍江濰縣白浪河北京行太僕卿楊砥言吳橋東光興濟交河及天津

等衛屯田兩水決堤傷稼德州良店驛二十五里五里有黄河故道與州南土通穿渠置閘分殺水勢河大為民便命侍郎藺芳往理之十一年修蕪湖陶辛政和二圩保定文安二縣河口決岸五十四應天新河圩岸天長福勝戚家莊二塘滎澤大濱河堤濬崑山太平河十二年修鳳陽安豐塘水門十六座及牛角壩新倉舖塌岸武陟郭村馬曲堤岸聊城龍灣河濮州紅船口范縣曹村河堤岸築三河決堤濬海州官河二百四十里解

州民言臨晉涑水河逆流決姚暹渠堰入砂地渰民田將及鹽池尋又言硝池水溢決谿口入鹽池以涑水渠姚暹渠併流故命官修築如其請十三年修興濟決岸南京羽林右衛刀家圩屯田堤吳江縣丞李昇言蘇松水患太湖為甚急宜洩其下流若常熟白茆諸港崑山千墩等河長洲十八都港汊吳縣無錫近湖河道皆宜循其故迹濬而深之仍修蔡涇等閘候潮來往以時啟閉則泛濫可免而民獲耕種之利從之十五年修固安

孫家口及臨潭固塚堤岸十六年修魏縣決岸十七年蕭山民言境内河渠四十五里溉田萬頃比年淤塞乞疏濬仍置閘錢清小江壩東庶旱潦無憂山東新城民言縣東鄭黄溝源出淄川下流壅沮霖潦妨農陳家莊南有乾河上與溝接下通烏江乞濬治並從之十八年海寧諸縣民言潮没海塘二千六百餘丈延及吳家等壩通政岳福亦言仁和海寧壞長降等壩淪海千五百餘丈東岸赭山巖門山蜀山舊有海道淤絶久故西岸

潮愈猛乞以軍民修築並從之明年修海寧等縣塘岸二十一年修嘉定抵松江潮圯圩岸五千餘丈交阯順化衛決堤百餘丈文水民言文谷山常稔渠分引文谷河流衰三十餘里灌田今河潰淺水從其奏葺治之二十二年修臨海廣濟河閘洪熙元年修黄巖濵海閘壩視永樂初增府判一員專其事修獻縣饒陽恭儉堤及窯堤口宣德二年浙江歸安知縣華嵩言涇陽洪渠堰溉五縣田八千四百餘頃洪武時長興侯耿炳文前後

修濬未久堰壞永樂閒老人徐齡言於朝遣官修築會營造不果乞專命大臣起軍夫協治從之三年修灌縣都江等堰四十四臨海民言胡巉諸閘瀦水灌田近年閘壞而金鼇大浦湖涞舉嶼等河遂皆壅阻乞為開築帝曰水利急務使民自訴於朝此守令不得人爾命工部即飭郡縣秋收起工仍詔天下凡水利當興者有司即舉行毋緩視巡按江西御史許勝言南昌瑞河兩岸低窪多良田洪武閒修築水不為患比年水溢岸圮二

十餘處豐城安沙繩灣圩岸三千六百餘丈永樂間水衝改修百三十餘丈近者久雨江漲堤壞乞敕有司募夫修理中書舍人陸伯倫言常熟七浦塘東西百里灌常熟崑山歲租二十餘萬石乞聽民自濬之便皆詔可四年修獻縣柳林口堤岸潛江民言蚌湖陽湖皆臨襄河水漲岸決害荆州三衛荆門江陵諸州縣官民屯田無算乞發軍民築治從之福清民言光賢里官民田百餘頃堤漲海水堤壞久田盡荒永樂中嘗命修治迄今

未舉民不得耕帝責有司亟治而諭尚書吳中嚴飭郡邑陂池堤堰及時修濬漫者治以罪五年巡撫侍郎成均言海鹽去海二里石嵌土岸二千四百餘丈水齧其石皆已刓敝議築新石於岸內而存其舊者以為外障乞如洪武中令嘉嚴紹三府協夫舉工從之六年修瀏陽廣濟諸縣堤堰豐城西北臨江石堤及西南七圩壩石首臨江三堤濬餘姚舊河池巡撫侍郎周忱言溧水永豐圩周圍八十餘里環以丹陽石臼諸湖舊築埂壩

通陟門石塔農甚利之今頹敗請葺治教諭唐敏言常熟耿涇塘南接梅里通昆承湖北達大江洪武中濬以溉田今壅阻請疏導竝從之七年修眉州新津通濟堰堰水出彭山分十六渠溉田二萬五千餘畝河東鹽運使言鹽池近地姚暹河流入五星湖轉黃沠河兩岸窪下比歲雨溢水漲衝至解州浪益急遂潰南岸没民田三十餘里鹽池護堤皆壞復因下流淤水河高壅淤逆沠姚暹以決乞起民夫疏濬從之蘇州知府況鍾言蘇

松嘉湖湖有六曰太湖龎山陽城山湖昆承尚湖永樂初夏原吉濬導今復淤乞遣大臣疏濬乃命周忱與鍾治之是歲汾河驟溢敗太原堤鎮守都司李謙廵按御史徐傑以便宜修治然後馳奏帝嘉奬之八年葺湖廣偏橋衛高陂石洞完縣南關舊和復和州銅城堰閘修安陽廣惠等渠磁州滏陽河五爪濟民渠九年修江陵枝江沿江堤岸築蔚州決岸毀蘇松民私築堤堰十年築海鹽潮決海塘千五百餘丈主事沈中言山陰西小

江上通金嚴下接三江海口引諸暨浦江義烏諸湖水以通舟江口近淤宜築臨浦戚堰障諸湖水俾仍出小江詔部覆奪正統元年修吉安沿江堤築海陽登雲都雲步村等決堤濬陝西西安灞橋河二年築蠡縣王家等決口修新會鸞臺山至瓦塘浦頹岸江陵松滋公安石首潛江監利近江決堤又修湖廣老龍堤以為漢水所潰也三年疏泰興順德鄉三渠引湖溉田濬州永禄等溝渠二十八道通於漳河四年修容城杜村口堤設

正陽門外減水河并疏城內溝渠荆州民言城西江水高城十餘丈霖潦壞堤水即灌城請先事修治寧夏巡撫都御史金濂言鎮有五渠資以行溉今明沙州七星漢伯石灰三渠久塞請用夫四萬疏濬溉蕪田千三百餘頃並從之五年修太湖堤海鹽海岸南京上中下新河及濟川衛新江口防水堤鄞縣南宮諸堤築順天河閒及容城杜村口郎家口決堤塞海寧蠣巖決堤口濬鹽城伍祐新興二場運河初溧水有鎮曰廣通其西固

城湖入大江東則三塔堰河入太湖中間相距十五里洪武中鑿以通舟縣地稍窪而湖納寧國廣德諸水遇潦即溢乃築壩於鎮以禦之而堰水不能至壩下是歲改築壩於葉家橋胭脂河者溧水入秦淮道也蘇松船皆由以達沙石壅塞因并濬之山河溼河壩上接漕河下達鹽城舊置絞關以通舟歲久且敝又恐盜洩水利遂築塞河口是歲從民請修壩并復絞關六年造宣武門東城河南岸橋修江米巷玉河橋及堤并濬京城西

南築豐城沙月諸河堤蕪湖陶辛圩新埂濬海寧官塘河及花塘河狹石橋塘河築瓦石堰二所疏南京江洲殺其水勢以便修築塌岸高郵知州韓簡言官河上下二閘皆圯河亦不通且子嬰溝塞減水陰洞閉致旱澇無所濟俱乞濬治詔部覈實以行七年修江西廣昌江岸蕭山長山浦海塘彭山通濟堰築南京浦子口大勝關堤九江及武昌臨江塌岸濬江陵荆門潛江淤沙三十餘里八年修蘭溪御橋浦口堤弋陽官陂三所濬南

京城河九年修德州耿家灣等堤岸杞縣雍溝堤築容城杜村堤決口易上虞菱湖土壩爲石閘挑無錫里谷蘇塘華港上村李走馬塘諸河東南接蘇州苑山湖塘北通揚子江西接新興河引水灌田濬杞縣牛墓岡舊河武進太平永興二河疏海鹽永安河茶市院新涇陶涇塘諸河都御史陳鎰言朝邑多沙鹻難耕縣治洛河與渭水通請穿渠灌之新安民言城南長溝河西通徐漕二水東連雄縣直沽沙土淤塞請發丁夫疏濬海陽

民蕭瑶言縣有長溪源出山麓泝抵海口周袤潮郡故登隆等都俱賓溝通溉惟隆津等都陸野絶水歲旱無所賴乞開溝如登隆長樂民劉彦梁言嚴湖二十餘里南接稠菴溪西通倒流溪可備旱溢又有張塘涵塘前涵大塘涵陳塘港其利如嚴湖乞令有司疏濬廣濟民言縣與鄰邑黄梅歲運糧三萬石於望牛墩小車盤剥不堪其勞連城湖港廖家口有溝底墩前淤淺不能行船請與黄梅合力濬通以便水運並從之十一年修洞

庭湖堤築登州河岸濬通州金沙場八里河以通運渠任邱民言淩城港去縣二十五里內有定安橋河北十八里通沠東七里沙塞宜疏通與港相接入直沽張家灣巡撫周忱言應天鎮江太平寧國諸府舊有石臼等湖其中溝港歲辦魚課其外平圩淺灘聽民牧放孳畜採掘茭藕不許種耕故山溪水漲有所宣洩近者富豪築圩田遏湖水每遇泛溢害即及民宜悉禁革並從之十二年疏平度州大灣口河道荆州公安門外河以便

公安石首諸縣輸納浙江聽選官王信言紹興東小江南通諸暨七十二湖西通錢塘江近為潮水湧塞江與田平舟不能行久雨水溢鄰田輒受其害乞發丁夫疏濬從之十三年築寧夏漢唐壩決口疏山西涑水河南海縣通海泉源鑿宣府城濠引城北山水入南城大河湖廣五開衛言衛與苗接山路峻險去衛三十里有水通靖州江亂石沙灘請疏以便輸運雲南鄧川州言本州民田與大理衛屯田接壤湖畔每歲雨水沙土壅淤

禾苗渰沒乞命州衛軍民疏治並從之十四年濬南海潘埇堤岸置水閘和州民言州有姥鎮河上通麻澧二湖下接牛屯大河長七十里許廣八丈又有張家溝連銅城閘通大江長減姥鎮之半廣如之灌溉降福等七十餘圩及南京諸衛屯田近年河潰閘圮率皆淤塞請興役疏濬仍於姥鎮豐山嘴葉公坡各建閘以備旱潦從之景泰元年築丹陽甘露等壩二年修玉河東西堤濬安定門東城河永嘉三十六都河常熟顧新塘南至

當湖北至揚子江三年修泰和信豐堤築延安綏德決河綿州西岸河通江堤岸濬常熟七浦塘劍州海子疏孟瀆河浜涇十一工部言海鹽石塘十八里潮水衝決浮土修築不能久詔别築石塘捍之四年濬江陰順塘河十餘里東接永利倉大河西通夏港及揚子江雲南總兵官沐璘言城東有水南流源發邵甸會九十九泉為一抵松花壩分為二支一繞金馬山麓入滇池一從黑窯村流至雲澤橋亦入滇池舊於下流築堰溉軍民

田數十萬頃霖潦無所洩請令受利之家自造石閘啟閉以時報可五年疏靈寶黎園莊渠通鴻澮潤溉田萬頃六年濬華容杜預渠通運船入江避洞庭險修容城白溝河杜村口固安楊家等口決堤七年尚書孫原貞言杭州西湖舊有二閘近皆傾圮湖遂淤塞按宋蘇軾云杭本江海故地水泉鹹苦自唐李泌引湖水入城為六井然後井邑日富不可許人佃種周淙亦言西湖貴深濶因招兵二百專一撈湖其後豪戶復請佃戶日益

填塞大旱水涸詔郡守趙與𥲅開濬芟荷葑蕩悉去杭民以利此前代經理西湖大略也其後勢豪侵占無已湖水淺狹閘石毀壞今民田無灌溉資官河亦澀阻乞敕有司興濬禁侵占以利軍民從之天順二年修彭縣萬工堰灌田千餘頃五年僉事李觀言涇水出涇陽仲山谷道高陵至櫟陽入渭袤二百里漢開渠溉田宋元俱設官主之今雖有瓠口鄭白二渠而堤堰摧決溝洫壅潲民弗蒙利乃命有司濬之八年永平民言漆河遶

城西南流入海城趾皆石故水不能決其餘則沙土易
潰前入於東北築土堤西南瓦岸令歲久日塌宜作堤
於東流橫以激之使合西流庶無蕩析患都御史項忠
言涇陽之瓠口鄭白二渠引涇水溉田數萬頃至元猶
溉八千頃其後渠日淺利因以廢宣德初遣官修鑿訖
收四三石無何復塞渠旁之田遇旱為赤地涇陽醴泉
三原高陵皆患苦之昨請於涇水上源龍潭左側疏濬
訖舊染口尋以詔例停止今宜畢其役西安城西井泉

鹹苦飲者輙病龍首渠引水七十里修築不易且利止及城東西南皂河去城一舍許可鑿令引水與龍首渠會則居民盡利邳州知州孟琳言榆行諸社俱臨沂河久兩岸崩二十八處低田盡滲乞與修築並從之成化二年修壽州安豐塘四年疏石州城河六年修平湖周家涇及獨山海塘七年潮決錢塘江岸及山陰會稽蕭山上虞乍浦瀝海二所錢清諸場命侍郎李顒修築八年堤襄陽決岸十年廷臣會議江浦北城圩古溝北通

滁河浦子口城東黑水泉古溝南入大江二溝相望岡壠中截宜鑿通成河旱引澇洩從之十一年濬杭州錢塘門故渠左屬湧金門建橋閘以蓄湖水巡撫都御史牟俸言山東小清河上接濟南趵突諸泉下通樂安沿海高家港鹽場大清河上接東平坎河諸泉下通濱州海豐利津沿海富國鹽場淤塞苦盤剝雨水又患渰沒勸農參政唐濵濬河造閘請令兼治水利詔可十二年巡按御史許進言河西十五衛東起莊浪西抵肅州緜

亘幾二千里所資水利多奪於勢豪宜設官專理詔屯田僉事蕭之十四年俸言直隸蘇松與浙西各府頻年旱澇緣周環太湖乃東南最窪地而蘇松尤最下之衝故每逢積雨衆水奔潰湖泖漲漫淹沒無濟按太湖即古震澤上納嘉湖宣歙諸州之水下通婁東吳淞三江之流東江今不復見婁淞入海故跡具存其地勢與常熟福山白茆二塘俱能導太湖入江海使民無墊溺而土可耕種歷代開濬具有成法本朝亦常命官修治不

得其要而濱湖豪家盡將淤灘栽蒔為利治水官不悉利害率於泄處置石梁壅土為盗或慮盗船往來則釘木為柵以致水道堙塞公私交病請擇大臣深知水利者專理之設提督水利分司一員隨時修理則水勢疏通東南厚利也帝即令俸兼領水利聽所濬築功成乃專設分司十五年修南京内外河道十八年濬雲南東西二溝自松華壩黑龍潭抵西南柳壩南村灌田數萬頃修居庸關水關城券及隘口水門四十九樓舖墩臺

百二二十年修嘉興等六府海田堤岸特選京堂官往督之二十二年濬南京中下二新河弘治三年從巡撫都御史邱鼐言設官專領灌縣都江堰六年敕撫民參政朱宣濬河南伊洛彰德高平萬金懷慶廣濟南陽召公等渠汝寧桃陂等堰七年濬南京天潮二河備軍衛屯田水利七月命侍郎徐貫與都御史何鑑經理浙西水利明年四月告成貫初奉命奏以主事祝萃自隨萃乘小舟究悉原委貫乃令蘇州通判張旻疏各河港水

瀦之大壩旋開白茆港沙面乘潮退決大壩水衝激之沙泥刷盡潮水蕩激日益濶深水達海無阻又令浙江參政周季麟修嘉興舊堤三十餘里易之以石增繕湖州長興堤岸七十餘里貫乃上言東南財賦所出而水患為多永樂初命夏原吉疏濬時以吳淞江灘沙浮蕩未克施工迨今九十餘年港浦愈塞臣督官行視濬吳江長橋導太湖散入澱山陽城昆承等湖泖復開吳淞江並大石趙屯等浦洩澱山湖水由吳淞江以達於海

開白茆港白魚洪鮎魚口洩昆承湖水由白茆港以注於江開斜堰七鋪鹽鐵等塘洩陽城湖水由七丫港以達於海下流疏通不復壅塞乃開湖州之漊涇洩西湖天目安吉諸山之水自西南入於太湖開常州之百瀆洩溧陽鎮江練湖之水自西北入於太湖又開諸陂門洩漕河之水由江陰以入於大江上流亦通不復堙滯是役也修濬河港涇瀆湖塘陡門堤岸百十五道役夫二十餘萬祝萃之功多焉巡撫都御史王珣言寧夏古

渠三道東漢中唐並通惟西一渠傍山長三百餘里廣二十餘丈兩岸危峻漢唐舊跡俱堙宜發卒濬鑿引水下流即以土築東岸建營堡屯兵以遏寇衝請帑銀三萬兩幷靈州六年鹽課以給其費又請於靈州金積山河口開渠灌田給軍民佃種並從之十八年修築常熟塘壩自尚湖口抵江及黃泗等浦新莊等沙三十餘處濬杭州西湖正德七年修廣平滏陽河口堤岸十四年濬南京新江口右河十五年御史成英言應天等衛屯

田在江北滁和六合者地勢低層爲水敗從金城港抵

濁河達烏江三十餘里因舊跡濬之則水勢洩而屯田

利詔可嘉靖元年築濬東鹿肥鄉獻魏堤渠初蘇松水

道盡爲勢家所據巡撫李充嗣畫水爲井地示開鑿法

户占一區計功刻日造濬川爬用巨筏數百曳木齒隨

潮進退擊汰泥沙置小艇百餘尾鐵帚以導之濬故道

穿新渠巨浦支流罔不灌注帝嘉其勞賚以銀幣二年

修德勝門東朝陽門北城垣河道築儀真江都官塘五

區十年工部郎中陸時雍言良鄉盧溝河涿州琉璃胡良二河新城雄縣白溝河河間沙河青縣滹沱河下流皆淤宜以時濬使達於海詔廵撫議之十一年太僕卿何楝勘畿封河患有二一論滹沱河其一言真定鴨沙磁三河俱發源五臺會諸支水抵唐河葫家圈合流入河間東南經任邱霸州天津入海此故道也河間東南高東北下故水決葫家口而肅寧新安皆罹其害宜築決口濬故道涿州胡良河自拒馬分流至州東入渾河

良鄉琉璃河發源磁家務潛入地中至良鄉東入渾河比者渾河壅塞二河不流然下流淤沙僅四五里請亟濬之部覆允行郎中徐元祉受命振災上言河本以洩水今反下壅淀本以瀦水今反上溢故畿輔常苦水順天利害相半真定利多於害保定害多於利河間全受其害弘正間嘗築長堤排決口旋即潰敗今惟疏濬可施其策凡六一濬本河俾河身寛邃九河自山西來者南合滹沱而不侵真定諸郡北合白溝而不侵保定諸

郡此第一義也一濬支河令九河之流經大清河從紫城口入經文都村從涅槃口入經白洋淀從蔺家口入經章哥窪從楊村河入直遂以納細流水力分矣一濬決河九河安流時本支二河可受遇漲則岸口四衝宜每衝量存一口復濬令合成一渠以殺湍急備淫溢一濬淀河令淀淀相通達於本支二河使下有所洩一濬淤河九河東逝悉由故道高者下下者通占據曲防者抵罪一濬下河九河一出青縣一出丁字沽二流相匝

於苑家口故施工必自苑家口始漸有成效然後次第舉行庶減諸郡水害帝嘉納之明年香河郭家莊自開新河一道長百七十丈闊五十丈近舊河十里餘詔河官亟繕治十三年巡撫都御史周金言蘭家圈決口塞之則東溢病河間不塞則東流漸淤病保定宜存決口而濬廣新河使水東北平流無壅患從之二十四年濬南京後湖初胡醴乾按吳以松江泛溢進六策曰開川曰濬湖曰殺上流之勢曰決下流之壅曰排潮漲之

沙曰立治田之規是年李光𤣥按吳󠄂復奏蘇松水利五事一曰廣疏濬以備瀦洩三吳澤國西南受太湖諸澤水勢尤卑東北際海岡隴之地視西南特高高者旱卑者澇昔人於下流疏為塘浦導諸湖水北入江東入海又引江潮流衍於岡隴外瀦洩有法水旱無患比來縱浦橫塘多堙不治惟黄浦劉河二江頗通然太湖之水源多勢盛二江不足以洩之岡隴支河又多壅絶無以資灌溉於是高下俱病歲常告災宜先度要害於澱山

等茭蘆地導太湖水散入陽城昆承三泖等湖又開吳淞江及大石趙屯等浦洩澱山之水以達於海濬白茆鮎魚諸口洩昆承之水以注於江開七浦鹽鐵等塘洩陽城之水以達於江又導田間之水悉入小浦以納大浦使流者皆有所歸瀦者皆有所洩則下流之地治而澇無所憂矣乃濬艾祁通波以溉青浦濬顧浦吳塘以溉嘉定濬大瓦等浦以溉崑山之東濬許浦等塘以溉常熟之北濬藏村等港以溉金壇濬㵲港等河以溉武

進凡隴岡支河堙塞不治者皆濬之深廣使復其舊則上流之地亦治而旱無所憂矣此三吳水利之經也一曰修圩岸以固横流蘇松常流東南下流而蘇松又常鎮下流易瀦難洩雖導河濬浦引注江海而秋霖泛漲風濤相薄則河浦之水逆行田間衝齧為患宋轉運使王純臣嘗令蘇湖作田塍禦水民甚便之司農丞郟亶亦云治河以治田為本故老皆云前二三十年民間足食因餘力治圩岸田益完美近皆空乏無暇修繕故田

圩漸壞歲多水灾合敕所在官司專治圩岸岸高則田自固雖有霖潦不能爲害且足制諸湖之水咸歸河浦中則不待決洩自然湍流而岡隴之地亦因江水稍高又得畝引以資灌溉不特利於低田而已一曰復板閘以防淤澱河浦之水皆自平原流入江海水漫潮急以故沙隨浪湧其勢易淤昔人權其便宜去江海十里許夾流爲閘隨潮啟閉以禦淤沙歲旱則長閉以蓄其流歲潦則長啟以宣其溢所謂置閘有三利葢謂此也近

多堙塞惟常熟福山閘尚存故老以為河浦入海之地誠皆置閘自可歷久不壅一曰量緩急以處工費一曰重委任以責成功詔悉如議光洵因請專委巡撫歐陽必進從之二十六年給事中陳斐請仿江南水田法開江北溝洫以袪水患並歲收報可三十八年總督尚書楊博請開宣大荒田水利從之巡撫都御史翁大立言東吳水利自震澤濬源以注江三江導流以入海而蘇州三十六浦松江八匯毘陵十四瀆共以節宣旱澇近

因倭寇衝突汊港之交率多釘栅築堤以為捍禦因致水流停瀦淤滓日積渠道之間仰高成阜且具區湖泖並水而居者雜蒔茭蘆積泥成蕩民間又多自起圩岸上流日微水勢日殺黃浦婁江之水又為舟師所居下流亦淤海潮無力水利難興民田漸磽宜於吳淞白茆七浦等處造成石閘啟閉以時挑鎮江常州漕河深廣使輸輓無阻公私之利也詔可四十二年給事中張憲臣言蘇松常嘉湖五郡水患疊見請濬支河通潮水築

圩岸禦湍流其白茆港劉家河七浦楊林及凡河渠河蕩壅淤沮洳者悉宜疏導帝以江南久苦倭患民不宜重勞令酌濬支河而已四十五年參政凌雲翼請專設御史督蘇松水利詔巡鹽御史蕭之隆慶三年開湖廣竹筒河以洩漢江巡撫都御史海瑞疏吳淞江下流上海淤地萬四千丈有奇江面舊三十丈增開十五丈自黄渡至宋家橋長八十里明年春瑞言三吳入海之道南止吳淞北止白茆中止劉河劉河通達無滯吳淞方

在挑疏土人請開白茆計濬五千餘丈役夫百六十四萬餘又言吳淞役垂竣惟東西二壩未開父老皆言崑山夏駕口吳江長橋長洲寶帶橋吳縣西口及凡可通流下吳淞者逐一挑畢方可開壩並從之是年築海鹽海塘越四年從巡撫侍郎徐栻議復開海鹽秦駐山南至澉浦舊河萬歷二年築荆州采穴承天泗港謝家灣諸決堤口復築荆岳等府及松滋諸縣老垸堤四年巡撫都御史宋儀望言三吳水勢東南自嘉秀沿海而北

皆趨松江循黃浦入海西北自常鎮沿江而東皆趨江陰常熟其中太湖瀦蓄匯為巨浸流注龎山瀆墅澱山三泖陽城諸湖乃開浦引湖北經常熟七浦白茆諸港入於江東北經崑山太倉穿劉家河東南通吳淞江黃浦各入於海諸水聯絡四面環護中如仰盂杭嘉湖常鎮勢繞四隅蘇州居中松江為諸水所受最居下乞專設水利僉事以裨國計部議遣御史董之六年巡撫都御史胡執禮請先濬吳淞江長橋黃浦先是巡按御史

林應訓言蘇松水利在開吳淞江中段以通入海之勢太湖入海其道有三東北由劉河即古婁江故道東南由大黄浦即古東江遺意其中為吳淞江經崑山嘉定青浦上海乃太湖正脉今劉河黄浦皆通而中江獨塞者蓋江流與海潮遇海潮渾濁賴江水迅滌之劉河獨受巴陽諸湖又有新陽江夏駕浦從旁以注大黄浦總會杭嘉之水又有澱山泖蕩從上而灌是以流皆清駛足以敵潮不能淤也惟吳淞江源出長橋石塘下經龎

山九里二湖而入今長橋石塘已堙麗山九里復為灘漲其來已微又有新洋江夏駕浦掣其水以入劉河勢乃益弱不能勝海潮洶湧之勢而滌濁渾之流日積月累淤塞僅留一綫水失故道時致淫溢支河小港亦復壅滯膏腴之田半成荒畝前都御史海瑞力破羣議挑自上海江口宋家橋至嘉定艾祁八十里幸尚通流自艾祁至崑山漫水港六十餘里則俱漲灘急宜開濬計淺九千五百餘丈濶二十丈此江一開太湖直入於海

瀆江諸渠得以引流灌田青浦積荒之區俱可開墾成熟矣並從之至是工成應訓又言吳江縣治居太湖正東湖水由此下吳淞達海宋時運道所經畏風阻險乃建長橋石塘以通牽挽長橋百三十丈為洞六十有二石塘小則有竇大則有橋内外浦涇縱横貫穿皆為洩水計也石塘涇竇半淤長橋内外俱圯僅一二洞門通水若不疏濬雖開吳淞下流終無益也宜開龐山湖口由長橋抵吳家港則湖有所洩江有所歸源盛流長為

利大矣松江大黃浦西南受杭嘉之水西北受澱泖諸蕩之水總會於浦而秀州塘山涇港諸處實黃浦來源也澱山湖入黃浦道漸多淤淺宜為疏瀹而自黃浦橫潦洙涇經秀州塘入南泖至山涇港等處百四千餘丈待濬尤急他如蘇之茜涇楊林白茆七浦諸港松之蒲匯官紹諸塘常鎮之漈港九曲諸河併宜設法開導次第修舉八年又言蘇松諸郡幹河支港凡數百大則洩水入海次則通湖達江小則引流灌田今吳淞江白茆

塘秀州塘浦匯塘盂瀆河舜河青暘港俱已告成支河數十宜盡開濬俱從其請久之用儀望議特設蘇松水利副使以許應逵領之乃濬吳淞八十餘里築塘九十餘處開新河百二十三道濬內河百三十九道築上海李家洪老鴉嘴海岸十八里發帑金二十萬應逵以其半訖工三十七八年間霪雨浸溢水患日熾越數年給事中歸子顧言宋時吳淞江濶九里元末淤塞正統間周忱立表江心疏而濬之崔恭徐貫李充嗣海瑞相繼

濬者凡五迄今四十餘年廢而不講宜使江濶水駛塘浦支河分流四達疏入流中巡按御史薛貞復請行之下部議而未行至天啟中巡撫都御史周啟元復請濬吳淞白茆崇禎初員外郎蔡懋德巡撫都御史李待問皆以為請久之巡撫都御史張國維請疏吳江長橋七十二洪及九里石塘諸洞御史李謨復請濬吳淞白茆俱下部議未能行也十年增築雄縣橫堤八里禦滹沱暴漲十三年以尚寶少卿徐貞明兼御史領墾田使貞

明爲給事中嘗請興西北水利如南人圩田之制引水成田工部覆議畿輔諸郡邑以上流十五河之水洩於貓兒一灣海口又極束隘故所在横流必多開支河挑濬海口而後水勢可平疏濬可施然役大費繁而今以民勞財匱方務省事請罷其議乃已後貞明謫官著潞水客譚一書論水利當興者十四條時巡撫張國彦副使顧養謙方開水利於薊永有效於是給事中王敬民薦貞明特召還賜敕勘水利貞明乃先治京東州邑如

密雲宴樂莊平谷水峪寺龍家務莊三河塘會莊順慶屯地薊州城北黃厓營城西白馬泉鎮國莊城東馬伸橋夾林河而下別山鋪夾陰流河而下至於陰流遵化平安城夾運河而下沙河鋪西城南鐵廠湧珠湖以下韭菜溝上素河下素河百餘里豐潤之南則大寨刺榆坨史家河大王莊東則榛子鎮西則鴉紅橋夾河五十餘里玉田青莊塢後湖莊三里屯及大泉小泉至於瀕海之地自水道沽關黑巖子墩至開平衛南宋家營東

西百餘里南北百八十里墾田三萬九千餘畝至真定將治滹沱近堧地御史王之棟言滹沱非人力可治徒耗財擾民帝入其言欲罷諸建議者申時行言墾田興利謂之害民議甚舛顧為此說者其故有二北方民游惰好閑憚於力作水田有耕耨之勞胼胝之苦不便一也貴勢有力家侵占甚多不待耕作坐收蘆葦薪芻之利若開墾成田歸於業戶隷於有司則已利盡失不便二也然以國家大計較之不便者小而便者大惟在斟

酌地勢體察人情沙鹻不必盡開黍麥無煩改作應用夫役必官募之不拂民情不失地利乃謀國長策耳於是貞明得無罪而水田事終罷巡撫都御史梁問孟築横城堡邊墻慮寧夏有黄河患請堤西岸河障水東流從之十九年尚寶丞周弘禴言寧夏河東有漢秦二壩請依河西漢唐壩築以石於渠外疏大渠一道北達鴛鴦諸湖詔可二十三年黄淮漲溢淮揚昏墊議者多請開高家堰以分淮寶應知縣陳煃為御史慮高堰既開

害民産鹽場請自興鹽迤東疏白塗河石䃎口廖家港為數河分門出海然後從下而上濬清水子嬰二溝且多開瓜儀閘口以洩水給事中祝世禄亦言議者欲放淮從廣陽射陽二湖入海廣陽淵僅八里射陽僅二十五丈名為湖實河也且離海三百里迂廻淺窄高寶七州縣水惟此一線宣洩之又使淮注焉田廬鹽場必無幸矣廣陽湖東有大湖方廣六十里湖北口有舊官河自官蕩至鹽城石䃎口通海僅五十三里此導淮入海

一便也下部及河漕官議俱格不行旣而總河尚書楊

一魁言黄水倒灌正以海口為阻分黄工就則石𥗼口

廖家港白駒場海口金灣芒稻諸河急宜開刷乃命如

議行之三十年保定廵撫都御史汪應蛟言易水可溉

金臺滹水可溉恒山滱水可溉中山滏水可溉襄國漳

水可溉鄴下而瀛海當衆河下流故號河中視江南澤

國不異至於山下之泉地中之水所在皆有宜各設壩

建閘通渠築堤高者自灌下則車汲用南方水田法六

郡之內得水田數萬頃畿民從此饒永無旱澇之患不幸濵河有梗亦可改折於南取糴於北此國家無窮利也報可應蛟乃於天津葛沽何家圈雙溝白塘令防海軍丁屯種人受田四畝共種五千餘畝水稻二千畝收多因上言墾地七千頃嵗可得穀二百餘萬石此行之而效者也是年真定知府郭勉濬大鳴小鳴泉四十餘穴溉田千頃邢臺達活野狐二泉流為牛尾河百泉流為澧河建二十一閘二堤灌田五百餘頃天啟元年御

史左光斗用應蛟策復天津屯田令通判盧觀象管理屯田水利明年廵按御史張慎言言自枝河而西靜海興濟之間萬頃沃壤河之東尚有鹽水沽等處為膏腴之田惜皆蕪廢今觀象開寇家口以南田三千餘畆溝洫蘆塘之法種植疏濬之方皆具而有法人何憚而不為大抵開種之法有五一官種謂牛種器具耕作雇募皆出於官而官亦盡收其田之入也一佃種謂民願墾而無力其牛種器具仰給於官待納稼之時官十而取

其四也一民種佃之有力者自認開墾若干迨開荒既熟較數歲之中以爲常十一而取是也一軍種即令海防營軍種葛沽之田人耕四畝收二石緣有行月糧故收租重也一屯種祖宗衛軍有屯田或五十畝或百畝軍爲屯種者歲入十七於官即以所入爲官軍歲支之用國初兵農之善制也四法已行惟屯種則今日兵與軍分而屯僅存其名當選各衛之屯餘墾津門之沃土如官種法行之章下所司命太僕卿董應舉管天津至

山海屯田規畫數年開田十八萬畆積穀無算崇禎二年兵部侍郎申用懋言永平灤河諸水逶迤寛衍可疏渠以防旱潦山坡隙地便栽種宜令有司相地察源為民興利從之

明史卷八十八